



TITLE:

表紙ほか

AUTHOR(S):

---

CITATION:

表紙ほか. 天界 1929, 9(101)

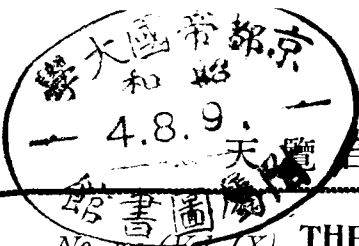
ISSUE DATE:

1929-08-25

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/161450>

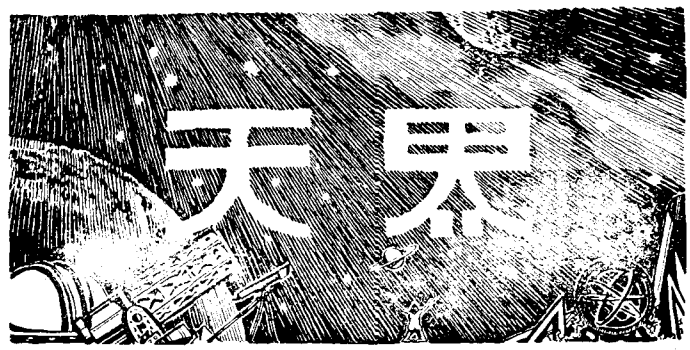
RIGHT:



— 4.8.9.1 — 天覽台覽を賜ふ

No. 101. (Vol. IX) THE HEAVENS August 1929

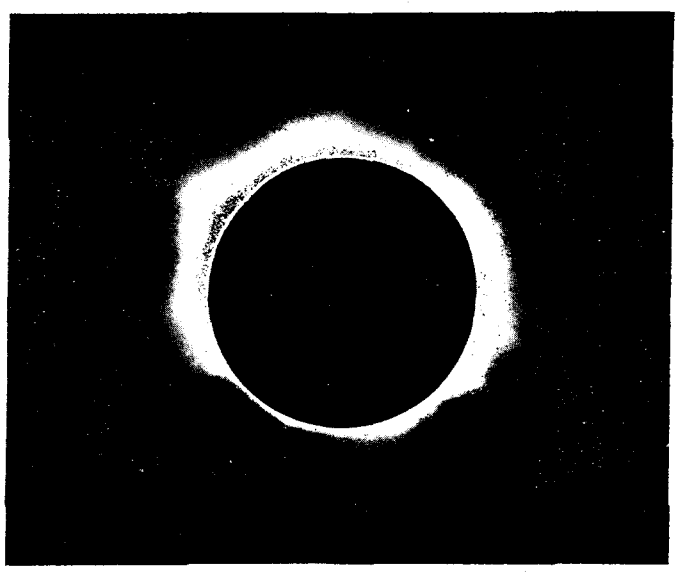
第百一號 (第九卷)



昭和四年八月號

編輯 理學博士 山本一清 理學士 竹田新一郎  
理學士 能田忠亮

日蝕號



大正九年十二月二十四日第三種郵便物認可(毎月一回二十五日發行)

京都帝國大學天文臺內 天文同好會 發行

目 次

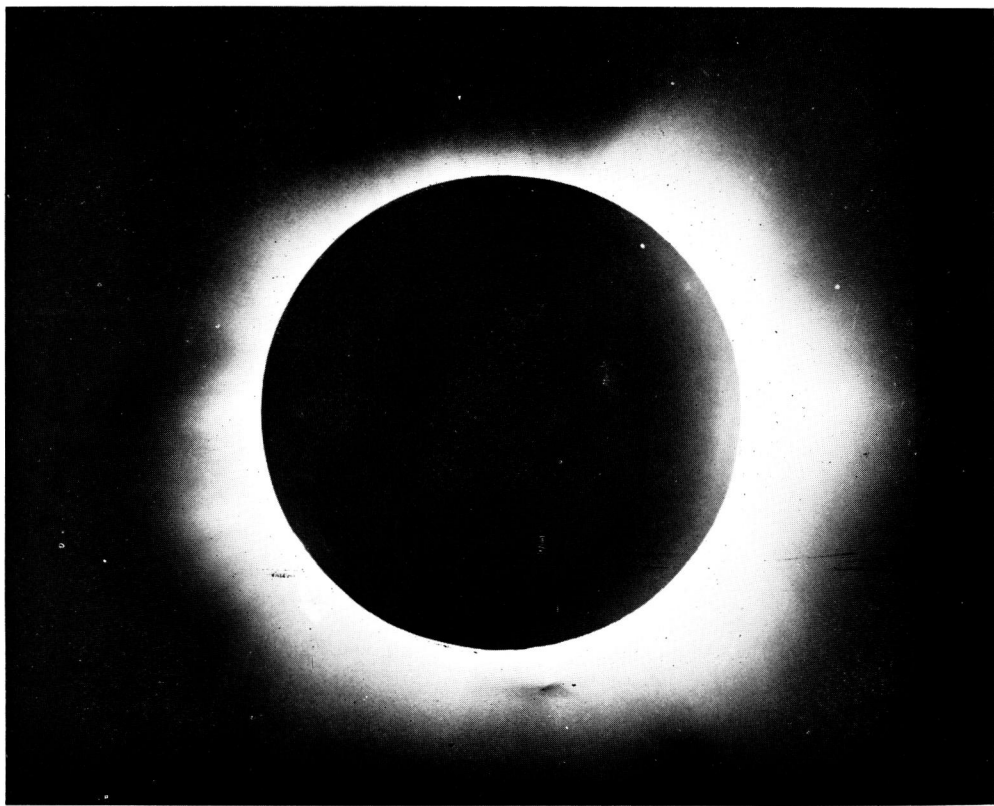
5月9日の日食コロナ(寫眞).....	(口繪)
スマトラの日食觀測報告.....	理學博士 山 本 一 清.....393
過去及び將來に於ける日月蝕速算表.....	村 上 忠 敬.....407
京都帝國大學天文部だより.....	413
八月の天象 .....	414
スマトラ行き(1).....	I - M 生.....418
天文 同好會 觀測部月報.....	426
○變光星課より ○流星課報告 ○太陽課例月報告	
雜 報 .....	435
○和歌山高商の20センチ赤道儀 ○5月9日の日食について外國側の報告	
○新しい天文學士 ○ツヤバで開かれた第四回太平洋學術會議の天文部の狀況	
事務室より, 編輯室より .....	438

Contents of THE HEAVENS No. 101

Editors: I. Yamamoto, S. Takeda, T. Nôda

Solar Corona of May 9, 1929.....	(Frontispiece)
Prof. Issei Yamamoto, Preliminary Report of the Solar Eclipse Expedition to Sumatra on May 9, 1929.....	393
Mr. T. Murakami, Tables for computing Solar and Lunar Eclipses.....	407
Heavens of August, 1929.....	414
Mr. M. I., Travel for Sumatra.....	418
Monthly Reports of Observing Section, S. A. F.....	426
Notes.....	413, 425, 435
The Society Notes.....	438

Published by The Society of Astronomical Friends.  
Astronomical Institute, Kyoto Imperial University, Japan.



1929年5月9日の皆既蝕

スマトラ島に於て京大観測隊の中村氏が撮影したものである。カメラは焦點距離32尺のもので、露出時間は25秒である。

大正九年(1920年)創立

寶 捌 所 東京市神田區錦町1の19 新 光 社 〔振替東京43240〕  
〔電話神田 2656〕

京都帝國大學教授 理學博士

山本一清先生著

# 標準天文讀本

之れは吾か天文同好會員の教科書とも言ふべきものであつて、殊に「天界」や「ブレテン」を読むために之れは必要な書物である。星圖や天體寫眞を見るのにも、新聞雜誌の天文記事を読むのにも、多少の準備的智識のあるこ無いこは大變に興味の違ふものであるが、此の「標準天文讀本」は此等の要求に應ずるやうに書かれたものである。同好會員は必ず一本を備へなければならない。

キタ版368頁、外に扉、序文、目次及び索引補遺正誤など22頁

## 目 次

### 第一章 天 球

第一節 天球座標と其の主要點

第二節 星座

第三節 天球上の諸種の運行

### 第二章 天體運動の理論

第一節 古代人の天體論——天動説

第二節 地動説

第三節 二天體の運動論

第四節 軌道要素

第五節 三天體の運動論

第六節 振動

第七節 天體の自轉と形狀

第八節 太陽系の構造と進化

### 第三章 球面天文學

第一節 日月諸星の運行——黃道座標

第二節 日食と月蝕及び其の類似現象

第三節 曆法種々

第四節 歳差と章動

第五節 アベラシオン

第六節 視差

第七節 固有運動

第八節 星の天球位置と其の目錄並びに

星圖

第九節 地球大氣に因る光線の屈折

第十節 地球の形と大きさ

### 第四章 天體の物理學

第一節 天體物理學の方法

第二節 太陽

第三節 遊星と衛星

第四節 彗星と流星その他

第五節 恒星の光分類と色

第六節 天體の視線運動

第七節 重星と連星

第八節 變光星

第九節 星雲と星團

### 第五章 天體宇宙と其の進化

第一節 天體の總數と空間分布

第二節 天體の運動

第三節 天體の進化と宇宙の組織

### 第六章 天文研究の方法と器械設備

第一節 原始的の簡單な器械

第二節 望遠鏡と其の種類

第三節 固定機——子午線機

第四節 運轉機——赤道機

第五節 部分器械及び天文時計

第六節 天文臺

定 價 3 圓

送 料 2 4 錢

發賣店

京都市烏丸通  
今出川上ル

みつびし書店

(電話は西陣 2392)  
(振替は大阪 78098)